

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
14 avril 2005 (14.04.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/032972 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **B65D 83/16**

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/050485

(22) Date de dépôt international : 5 octobre 2004 (05.10.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0311823 9 octobre 2003 (09.10.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **VALOIS SAS** [FR/FR]; B.P. G, Le Prieuré, F-27110 Le Neubourg (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : **FES-CHET-MAGDELAINE, Sophie** [FR/FR]; 10 rue de

Grenoble, F-27000 Evreux (FR). **PARMENTIER, Alexandra** [FR/FR]; 3 route du Bec Thomas, F-27370 La Marengère (FR).

(74) Mandataire : **CAPRI**; 33 rue de Naples, F-75008 Paris (FR).

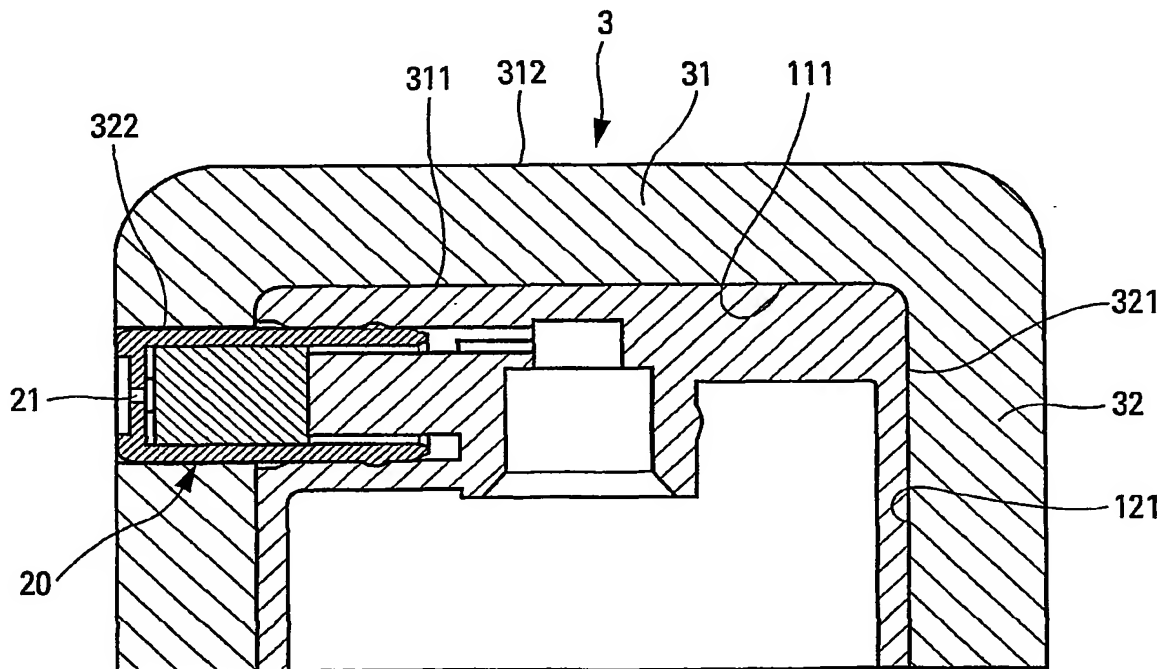
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD AND PRODUCTION METHOD THEREOF

(54) Titre : TETE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE TETE.



(57) Abstract: The invention relates to a fluid product dispensing head which is intended to be connected to a fluid product dispensing member. The inventive head comprises: a body (1) which defines an outlet channel (131) for the fluid product, a nozzle (2; 2') which defines a dispensing port (21), and a protection cap (3) which is mounted on the body (1) such as to cover at least part thereof. The invention is characterised in that the protection cap (3) is overmoulded onto the body (1).

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/032972 A2



GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

Publiée :

- *sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport*

(57) Abrégé : Tête de distribution de produit fluide destinée à être associée à un organe de distribution de produit fluide, ladite tête comprenant un corps (1) définissant un canal de sortie (131) pour le produit fluide, un gicleur (2 ; 2') définissant un orifice de distribution (21) et une surcapsule (3) montée sur le corps (1) de manière à en masquer au moins une partie, caractérisée en ce que la surcapsule (3) est surmoulée sur le corps (1).